



Instituto de las MUJERES

Boletín Semanal 236 | 2 de noviembre de 2021

Sociedad de la Información

NOTICIAS

EVENTOS

WITWA TECH [+]: POR LA DIVERSIDAD, IGUALDAD E INCLUSIÓN DE LAS MUJERES EN TECNOLOGÍA

El próximo 4 de noviembre “Mujeres en tecnología, Australia Occidental” (WiTWA, por sus siglas en inglés) organización sin ánimo de lucro, fundada en 1998, con sede en Perth- Australia, organiza la Conferencia WiTWA Tech [+] 2021, un ambicioso evento que ha logrado reunir a un elenco estelar de oradoras y ponentes, para alcanzar el objetivo principal de la cita: dar forma a nuestro futuro tecnológico (Shaping our Tech Future)

WiTWA proporciona un marco para que las mujeres en tecnología extiendan sus redes y amplíen sus conocimientos. La organización trabaja incansablemente para constituir una comunidad de innovación en ciencia y tecnología más amplia y diversa.

La Conferencia se celebrará en el Centro de Convenciones y Exposiciones de Perth y, la Noche de Entrega de Premios, será el viernes 5 de noviembre en la misma localidad.

Fuente: WiTWA

<https://www.witwa.org.au>

JORNADAS ONLINE DE GÉNERO Y CIENCIA DE DATOS EN DEPORTE Y SALUD

El pasado 26 y 27 de octubre se celebraron las Jornadas Online de Género y Ciencia de Datos en Deporte y Salud. Un evento gratuito y abierto en el que personas expertas y profesionales de diferentes disciplinas compartieron con todas las participantes sus actividades de investigación en el ámbito del estudio con perspectiva de género de la relación entre la salud y el bienestar a través del deporte y la actividad física.

El objetivo principal del evento era establecer una red de contactos, incluyendo estudiantes, profesorado, personas investigadoras y profesionales, para promover y compartir intereses comunes de investigación y transferencia del conocimiento en torno a los siguientes temas: la situación de las mujeres en el deporte; explorar nuevas líneas de investigación que contribuyan a una mejor comprensión de las desigualdades; identificar buenas prácticas que inspiren recomendaciones para reducir las desigualdades; identificar tendencias emergentes en los sectores del deporte y la salud; y la integración de la perspectiva de género en la analítica de datos en los ámbitos del deporte y la salud.

Este evento está financiado por el Consejo Superior de Deportes (CSD) del Ministerio de Cultura y Deporte y coordinado por tres grupos de investigación de la Universitat Oberta de Catalunya: Género y TIC (IN3-UOC), ICSO (IN3-UOC) y FoodLab (Estudios de Ciencias de la Salud de la UOC).

Fuente: Universitat Oberta de Catalunya

<https://symposium.uoc.edu/71137/detail/jornadas-online-genero-y-ciencia-de-datos-en-deporte-y-salud-26-27-oct.-2021>

EL TREN DE LA CIENCIA PARÓ EN ATOCHA

El pasado 24 y 25 de septiembre, se celebró una nueva edición de la Noche Europea del personal de investigación. Por tercer año consecutivo, los centros del Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC) del Campus de Cantoblanco se unieron para celebrar una actividad conjunta, en esta ocasión llamada “El Tren de la Ciencia para en Atocha: la noche del CSIC”, que se celebró en la Estación Madrid Puerta de Atocha y en la que, a modo de feria científica, se ofrecieron diversos talleres y demostraciones científicas.

El evento estuvo dividido en dos turnos, uno por la mañana, dirigido a centros educativos, y otro a partir de las cinco de la tarde abierto al público general. El programa propuesto fue una extraordinaria manera de acercarse a la investigación en ciencia de materiales, tecnologías químicas, biotecnología, matemáticas y ciencia de los alimentos que se realiza en estos centros. Además, se organizó un *escape road* en el que se presentaron perfiles de científicas galardonadas con el premio Nobel.

Fuente: Consejo Superior de Investigaciones Científicas (CSIC)

<https://icp.csic.es/es/el-tren-de-la-ciencia-para-en-atocha/>

ÁMBITO SOCIAL

VIDEOS DIDÁCTICOS PARA SENSIBILIZAR SOBRE LA EXISTENCIA DE SESGOS INCONSCIENTES DE GÉNERO EN LA I+D+I DE INVESTIGACIÓN E INNOVACIÓN

La Unidad de Mujeres y Ciencia del Ministerio de Ciencia e Innovación, ha elaborado unos videos didácticos para sensibilizar en la existencia de sesgos inconscientes de género en la I+D+I y sobre la integración de la dimensión de género en los proyectos de investigación e innovación.

Este material audiovisual pone de manifiesto la existencia de sesgos inconscientes de género y cómo esto perjudica el acceso, la promoción y la evaluación, tanto ellas como ellos. Además, es

fundamental la integración del análisis de sexo/género en todas las fases del ciclo de la investigación, lo que significa tener en cuenta tanto las características biológicas de mujeres y hombres (sexo) como sus características sociales y culturales, así como el impacto diferente que los resultados puede tener en unas y otros, con el fin último de que se beneficie por igual a mujeres y hombres, reflejo de una ciencia excelente y con compromiso social.

Fuente: Unidad de Mujeres y Ciencia del Ministerio de Ciencia e Innovación

<https://www.ciencia.gob.es/site-web/Secc-Servicios/Igualdad/Recursos-didacticos.html>

LA UNIVERSIDAD POLITÉCNICA DE CARTAGENA Y LA REAL ACADEMIA DE INGENIERÍA PROMOCIONARÁN LAS VOCACIONES TECNOLÓGICAS

La Universidad Politécnica de Cartagena (UPCT) y la Real Academia de Ingeniería impulsarán acciones conjuntas para promocionar las vocaciones tecnológicas y la transformación digital. La Rectora, Beatriz Miguel, ha firmado recientemente un acuerdo de colaboración con el presidente de la institución que contempla acciones para potenciar las vocaciones STEM entre la juventud y, especialmente, entre las mujeres.

El acuerdo también prevé acciones para la difusión de actos y eventos organizados por ambas instituciones entre sus personas asociadas.

La Real Academia de Ingeniería es una institución que promueve la ingeniería en nuestra sociedad y asesora, de forma independiente, a instituciones públicas y privadas en materias relacionadas con la ingeniería.

Fuente: Universidad Politécnica de Cartagena

https://www.upct.es/destacados/cdestacados.php?c=3&ubicacion=general&id_buscar=13745

NOVEDADES EN NUESTRA WEB

INICIATIVAS EN ANÁLISIS DE GÉNERO

RUIGEU: LA RED DE UNIDADES DE IGUALDAD DE GÉNERO PARA LA EXCELENCIA UNIVERSITARIA

Entidad coordinadora: Red de Unidades de Igualdad de Género para la Excelencia Universitaria (RUIGEU)

La Red de Unidades de Igualdad de Género para la Excelencia Universitaria (RUIGEU) reúne todas las unidades, oficinas, observatorios, comisiones, secretariados de igualdad de oportunidades de mujeres y hombres de las universidades públicas españolas y aquellas privadas que soliciten adhesión.

Los objetivos de esta red se basan en trabajar de forma conjunta y coordinada para aprovechar los esfuerzos de todas estas instituciones que trabajan la igualdad de género en las universidades españolas, optimizar los recursos ya existentes y compartir experiencias entre las distintas entidades de igualdad del ámbito universitario. Concretamente: compartir

experiencias, actividades, soluciones y recursos; informarse, asesorarse y darse apoyo mutuo; generar políticas y acciones comunes para superar los obstáculos que aparezcan; visibilizar la defensa de la igualdad de oportunidades entre mujeres y hombres en las universidades; establecer vínculos con entidades públicas y privadas, comprometidas con la igualdad de oportunidades entre mujeres y hombres y la no discriminación por razón de sexo.

<https://www.uv.es/ruigeu/es/red-unidades-igualdad-genero-excelencia-universitaria-ruigeu.html>

COMITÉ NACIONAL DE MUJERES EN INGENIERÍA

Entidad coordinadora: Engineers Australia

El objetivo del Comité Nacional de Mujeres en Ingeniería (NCWIE, por sus siglas en inglés) es que la ingeniería se convierta en una profesión inclusiva que valore, apoye y celebre las contribuciones de mujeres y hombres para hacer de la ingeniería una profesión diversa e inclusiva.

De esta manera, Engineers Australia, se posiciona como el organismo principal de la profesión de ingeniería en Australia, que debe liderar el camino hacia una profesión diversa. La sede global para englobar a todas las profesionales de la ingeniería, reconocidas como líderes y piezas fundamentales en la configuración de un mundo sostenible.

<https://www.engineersaustralia.org.au/Communities-And-Groups/Special-Interest-Groups/Women-In-Engineering>

INICIATIVAS EN E-FORMACIÓN

SCIGIRLS

Entidad coordinadora: PBS Learning Media

SciGirls es una iniciativa de formación online, que tiene como objetivo cambiar la forma en que millones de niñas piensan sobre ciencia, tecnología, ingeniería y matemáticas (STEM, por sus siglas en inglés). Cada episodio tiene una duración de media hora y profundiza en los procesos de la ciencia y la ingeniería. Su contenido se basa en seguir los pasos de un grupo de niñas de secundaria que diseñan sus propias investigaciones, tomando como punto de partida su propia inquietud por una cantidad muy variada de temas y con la ayuda de mentoras científicas. Las chicas también aprenden lo gratificante y divertido que es trabajar con sus compañeras. A su vez, las mentoras de los programas ofrecen a las niñas una visión amplia de las emocionantes posibilidades profesionales del ámbito de la ciencia y la tecnología.

Los materiales educativos de SciGirls incluyen videos que les proporcionan ejercicios prácticos. Este material les permite involucrarse en la ciencia y la tecnología y supone para las chicas una valiosa fuente de enseñanza basada en la equidad de género.

<https://www.pbslearningmedia.org/collection/scigirls/>

NOMBRES PROPIOS

MARÍA DEL MAR TRIGO

Botánica, profesora del Departamento de Biología Vegetal de la Universidad de Málaga y especialista en aerobiología, palinología, flora y vegetación. Su principal campo de investigación, aunque no único, son las alergias). Además, ha sido directora científica del Jardín Botánico de la Universidad de Málaga.

Ha colaborado con la Universidad de Sharjah, en los Emiratos Árabes Unidos, donde junto con un equipo de investigación de la ciudad de Doha, en el Estado de Catar, puso en marcha un nuevo proyecto de investigación sobre alergias.

https://www.inmujeres.gob.es/imioweb/1_AreasTematicas/1_SocInfor/3_DirectorioTIC/CienciaTecnologia.pdf

MATILDE MARCOLLI

Estudió Física en la Universidad de Milán (Summa Cum Laude). Se trasladó a Estados Unidos, donde obtuvo una maestría y un doctorado en matemáticas por la Universidad de Chicago. Más adelante trabajó en el departamento de matemáticas del Instituto Tecnológico de Massachusetts.

Ocupó una plaza de profesora asociada en el Instituto Max Planck de Matemáticas en Bonn y una plaza de profesora asociada visitante en la Universidad Estatal de Florida en Tallahassee. También ocupó una cátedra honorífica en la Universidad de Bonn. Además, ha sido catedrática de matemáticas en la División de Física, Matemáticas y Astronomía del Instituto Tecnológico de California. Actualmente es profesora del departamento de matemáticas de la Universidad de Toronto e integrante del Instituto Perimeter de Física Teórica. Ha sido premiada con el Heinz Maier-Leibnitz-Preis de la Sociedad Alemana de Investigación y el Premio Sofia Kovalévskaya de la Fundación Alexander von Humboldt y es autora y editora de numerosas obras en su campo.

https://www.inmujeres.gob.es/imioweb/1_AreasTematicas/1_SocInfor/3_DirectorioTIC/Internacional01.pdf



UNIÓN EUROPEA

Fondo Social Europeo
El FSE invierte en tu futuro

Para suscribirse pulse [aquí](#)
Si no desea recibir este Boletín pulse [aquí](#)